

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра общего землеведения и гидрометеорологии

БУКО
Иван Юрьевич

**ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ
ФОРМИРОВАНИЯ РЕЧНОГО СТОКА В БАССЕЙНЕ ДНЕПРА В
ПРЕДЕЛАХ ТЕРРИТОРИИ БЕЛАРУСИ**

Дипломная Работа

Научный руководитель:
кандидат географических наук,
доцент
Е. В. Матюшевская

Допущена к защите

«___» _____ 201__ г.

Зав. кафедрой общего землеведения и гидрометеорологии
доктор географических наук, профессор П. С. Лопух

Минск, 2015

РЕФЕРАТ

Буко И. Ю. Пространственно-временные закономерности формирования речного стока в бассейне Днепра в пределах территории Беларуси (Дипломная работа). – Минск, 2015. – с 65.

РЕЧНОЙ СТОК, ФАКТОРЫ СТОКА, РЕЧНОЙ БАСЕЙН, ИЗМЕНЕНИЕ ВОДНОСТИ, ВНУТРИГОДОВОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СТОКА, ГИДРОГРАФ СТОКА, МОДУЛЬ СТОКА.

В работе описываются пространственные и временные закономерности формирования речного стока бассейна Днепра на территории Беларуси, их особенности и основные параметры. Приводятся основные сведения из истории исследования данного вопроса. Характеризуются факторы формирования стока Днепра. Приведены результаты исследования изменения водного стока малых и больших рек бассейна в условиях потепления климата за последнюю четверть века и периода ему предшествующего. Построены диаграммы распределения и гидрографы стока. Выполнен сравнительный анализ параметров межсезонного и внутрисезонного распределения стока рек за два периода (до потепления и в период потепления). На примере речного бассейна Днепра выявлены региональные различия в изменении внутригодового распределения и модуля стока рек.

Библиогр. 21 назв., табл. 5, рис. 42.

РЭФЕРАТ

Буко І. Ю. Прасторава-часавыя заканамернасці фарміравання рачнога сцёку ў басейне Дняпра ў межах тэрыторыі Беларусі (Дыпломная работа). - Мінск, 2015. - с 65.

РАЧНЫ СЦЁК, ФАКТАРЫ СЦЁКУ, РАЧНЫ БАСЕЙН, ЗМЯНЕННЕ ВОДНАСЦІ, УНУТРЫГАДАВОЕ РАЗМЕРКАВАННЕ СЦЁКУ, ГІДРОГРАФ СЦЁКУ, МОДУЛЬ СЦЁКУ.

У працы апісваюцца прасторавыя і часавыя заканамернасці фарміравання рачнога сцёку басейна Дняпра на тэрыторыі Беларусі, іх асаблівасці і асноўныя параметры. Прыводзяцца асноўныя звесткі з гісторыі даследавання дадзенага пытання. Характарызуюцца фактары фарміравання сцёку Дняпра. Прыведзены вынікі даследавання змены воднага сцёку малых і вялікіх рэк басейна ва ўмовах пацяплення клімату за апошнюю чвэрць

стагоддзя і перыяду яму папярэдняга. Пабудаваныя дыяграмы размеркавання і гідрографа сцёку. Выкананы параўнальны аналіз параметраў міжсезонага і унутрысезонага размеркавання сцёку рэк за два перыяду (да пацяплення і ў перыяд пацяплення). На прыкладзе рачнога басейна Дняпра выяўлены рэгіянальныя адрозненні ў змене унутрыгадавога размеркавання і модуля сцёку рэк.

Бібліогр. 21 назв., табл. 5, мал. 42.

SUMMARY

Buko I. Yu. Spatial and temporal regularities of formation of a river drain in the basin of Dnieper within the territory of Belarus (Thesis). – Minsk, 2015. – p. 65.

RIVER DRAIN, DRAIN FACTORS, RIVER BASIN, CHANGE OF WATER CONTENT, INTRA ANNUAL DISTRIBUTION OF THE DRAIN, DRAIN HYDROGRAPH, DRAIN MODULE.

In thesis spatial and temporary regularities of formation of a river drain of the basin of Dnieper in the territory of Belarus, their features and key parameters are described. The main data from history of research of the matter are provided. Factors of formation of a drain of Dnieper are characterized. Results of research of change of a water drain of the small and big rivers of the pool in the conditions of warming of climate for the last quarter of the century and the period to it previous are given. Charts of distribution and hydrographers of a drain are constructed. The comparative analysis of parameters of interseasonal and intra seasonal distribution of a drain of the rivers for two periods is made (before warming and during warming). On the example of the river basin of Dnieper regional distinctions in change of intra annual distribution and the module of a drain of the rivers are revealed.

Bibliogr. 21, references, tab. 5, fig. 42.